パーソナル３Ｄプリンタ

イメージをそのままかたちに

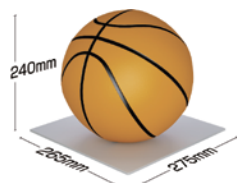
より速く、より美しく、
より使いやすくなった新しいパーソナル３Ｄプリンタ

新プリントヘッド搭載

従来機に比べて最大2倍の造形速度を実現。
マテリアルのオートローディング機能を搭載し、より使いやすくなりました。

クラス最大の造形サイズ

最大造形サイズ：275 × 265 × 240 mm
バスケットボールサイズの造形が可能です。

カートリッジ式マテリアル

マテリアルがカートリッジ式になったことにより、
供給や脱着が簡易になりました。

マルチカラーモデル対応

新機能、3色の同時造形とマテリアルは30色以上のカラーバリエーション（ABS全17色、PLA全18色）を用意しました。

MUTOH 独自の安心サポート

出荷前の検品作業や日本語マニュアルの添付、専用のサポート窓口を設置しました。検査済みのCubeXには側面にService Provider MUTOHのステッカーが貼り付けられます。また、CubeXからはセットアップ作業（開梱設置からオペレーション教育まで）の体制を整えました。

プロフェッショナルな新しい世界への第一歩

3DSystems社最新の一体型3Dプリンタです

- タッチスクリーン表示とコントロールパネルを搭載。
- 箱から出してすぐに使用可能。
- USBメモリから直接データをロードします。

簡単操作、簡単メンテナンス、保守契約は必要ありません

- メンテナンスが簡単で、お客様でも修理が可能です。また、故障の際はセンドバックにて修理を行うため、導入後の保守契約費用や訪問修理のような出張料もかかりません。
- 一体型のヒータ・バレルによってマテリアル交換は簡単です。
- 簡単なセットアップとキャリブレーション。

3DSystems社独自開発のソフトウェア

- STLファイルをプリント用に変換。
- ユーザーフレンドリーなインターフェイス。

安定性、堅牢性、簡潔さを兼ね備えたデザイン

- 強度と耐久性があるフレームなので、優れた機械剛性が得られます。
- Z方向のスピードと精度をアップ。
- 超コンパクトなエクストルーダ（材料を供給するヘッド部）が、材料を正確にコントロール。

オフィス・教室・ホームユースに最適

- クリーンでオープンなデザイン。
- ヘッドのワイプ・パージ・エリアは取り外し可能。
- 省電力、USBメモリでデータをロードできるスタンドアロン・システムなので、どこででも使えます。

複雑な形状も妥協せずにプリントできます

- プラットフォームのサイズに余裕があるので、様々なサイズのパーツを作ることができます。
- マルチ・プリントヘッドを搭載すれば複数の材料でのプリントが可能になります。またサポート材は手で剥ぎ取るだけのブレークアウェイ方式、クリーンで正確な方法です（溶液も利用可能）。

■ 製品仕様

	Cube X 3D Printer	Cube X 3D Duo Printer	Cube X 3D Trio Printer
ヘッド個数	1 個	2 個	3 個
最大造形サイズ ※1 (X) × (Y) × (Z)	275 × 265 × 240 mm	230 × 265 × 240 mm	185 × 265 × 240 mm
Z軸 解像度	0.1/ 0.25 / 0.5 mm		
プリント速度	最大 30 mm³/秒		
消費電力	90 W、AC100 V		
本体質量	約 36 kg	約 37 kg	約 38 kg
外形寸法 (W) × (D) × (H)	515 × 515 × 598 mm		
ヘッド先端の最大動作温度	280 ℃		
材料	ABS / PLA		
サポート除去方法	ブレークアウェイ方式（PLAは、ヒータ付き超音波洗浄機に水酸化ナトリウムを入れてパーツを浸けることでも除去可能）		
付属品	PLA（白）	PLA（白、赤）	PLA（白、赤、青）
希望小売価格	¥398,000-（税別）	¥438,000 -（税別）	¥498,000 -（税別）

※1 プリントサイズは、造形サイズとは異なり、プリント材料や仕様によっても異なります。
※ 添付のモデリングソフトについてのサポートはございません。　※ メーカー保証は 90 日となっております。

■ サプライ品

品名	希望小売価格
ABS　全17色 （白、黒、赤、青、黄、緑、紫、マゼンタ、茶、黄褐色、青緑、工業用グレー、銀、ネオオレンジ、ネオグリーン、蛍光グリーン、蛍光ブルー）	¥18,000 -（税別）
PLA　全18色 （白、黒、赤、青、黄、緑、紫、マゼンタ、茶、黄褐色、青緑、工業用グレー、銀、ナチュラル、ネオオレンジ、ネオグリーン、蛍光グリーン、蛍光ブルー）	¥18,000 -（税別）
スターターパック※ ABS × 3本（色の指定はできません。）	¥36,000-（税別）

※ 本体購入時1セットのみ

■ オプション

品名	希望小売価格
超音波洗浄機（インサートトレー付き） CPX2800h-J	￥139,100 -（税別）

■保証及び免責事項：本製品の性能特性は、製品の応用方法、動作条件、使用する材料、最終的な使用方法によって変化することがあります。明示的または暗示的な、いかなる形式の保証（特定の使用法における商品性や適合性の保証が含まれるが、それだけに限定されない）も提供いたしかねます。

■ 現地調整費　交通費込み

地区	費用	対象地域
A 地区	￥52,000 -（税別）	北海道・宮城県・山形県・福島県・東京都・埼玉県・神奈川県・千葉県・愛知県・岐阜県・三重県・大阪府・京都府・兵庫県・広島県・岡山県・福岡県・佐賀県・熊本県・沖縄県
B 地区	￥62,000-（税別）	岩手県・秋田県・茨城県・栃木県・群馬県・山梨県・長野県・静岡県・富山県・石川県・福井県・奈良県・鳥取県・島根県・山口県・香川県・愛媛県・大分県・長崎県
C 地区	￥72,000-（税別）	青森県・新潟県・滋賀県・和歌山県・徳島県・高知県・宮崎県・鹿児島県

MUTOH

●このカタログの記載内容は平成25年10月現在のものです。
●製品の仕様と外観は改良等の理由で予告なく変更することがあります。

●お問い合わせは

アンドール株式会社®
www.andor.co.jp

◇本社 ： 〒103-0023
東京都中央区日本橋本町4-8-14（東京建物第3室町ビル）
TEL ： 03-3245-8911 （3Dプリンタ事業部直通）
FAX ： 03-3243-0511

（拠点 ： 新横浜支店・名古屋支店・大阪支店・神戸支店）

●取扱店